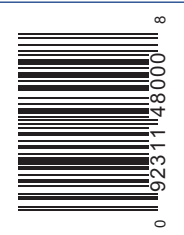


MADE IN USA  
FABRIQUÉ AUX É.U.  
HECHO EN USA  
See Inside for CBRN Warning  
Single Use/Disposable  
8 Respirators  
Usage Unique/Jetable  
8 Respiradores  
Vea Adentro las Advertencias Sobre CBRN  
Desechable/Un Solo Uso  
8 Respiradores



4800  
PARTICULATE RESPIRATOR  
RESPIRADOR PARA PARTICULAS  
Mediano/Grande  
Moyen/Grand



#### WARNING TO USER:

- Follow all instructions and warnings on the use of this respirator and wear during all times of exposure. Failure to do so will reduce respirator effectiveness, wear protection and may result in sickness or death.
- Before use, the user must first be trained by the employer in proper respirator use, in accordance with applicable safety and health standards, for the contaminant and exposure level in the assigned work area.
- The particulates and other contaminants which can be dangerous to your health include those which you cannot see, taste, or smell.
- This product has not been sold with warnings or use instructions for personnel involved in healthcare or related situations, where there may be the possibility of contact with disease or biological hazards. If you are considering such uses, first call the Moldex Technical Service Dept., +1 (310) 837-6500 or +1 (800) 421-0668, ext. 512/550.

#### RESTRICTIONS:

- This respirator does not supply oxygen and must not be used in atmospheres containing less than 19.5% oxygen.
- Do not remain in contaminated area if any physical distress occurs, for example breathing difficulty, dizziness or nausea.
- Leave contaminated area and replace respirator if it is damaged, distorted, a proper fit can not be obtained or breathing becomes difficult.
- Prior to each use, carefully inspect the entire respirator, including filter media and strap/weld attachment area for tears and damage. Staple or strap/weld attachment perforations do not affect respirator performance.
- Do not alter, modify, or abuse this respirator.
- Store unused respirators in box/bag in a clean, dry, non-contaminated area.
- Dispose of respirator according to your employer's policy and local regulations.
- Dispose no later than thirty days after first use.
- Use respirator before the "use by" expiration date printed on box/bag.
- If used for welding, wear appropriate eye and face protection.

For technical assistance call Moldex Technical Service Department, +1 (310) 837-6500 or +1 (800) 421-0668, ext. 512/550.

#### PRECAUTIONS D'EMPLOI:

- Respecter toutes les instructions et tous les avertissements sur l'utilisation du respirateur. Le défaut de s'y conformer réduira l'efficacité du respirateur, la protection de l'utilisateur pourra entraîner des maladies ou le décès.
- Avant toute utilisation, le personnel doit être formé par l'employeur en conformité avec les normes et les règlements de santé et de sécurité au travail, en tenant compte de la nature et de la concentration des contaminants présents dans le secteur de travail assigné.
- Les particules et autres contaminants pouvant être nocifs à la santé incluent ceux qu'on ne peut voir, goûter ou sentir.
- Cet équipement n'est pas endu avec les mises en garde et les instructions de contact avec les maladies ou des risques biologiques. Si vous envisagez de telles utilisations, communiquez auparavant avec le Département de Service Technique Moldex au +1 (310) 837-6500 ou +1 (800) 421-0668, ext. 512/550.

#### RESTRICTIONS D'EMPLOI:

- Cet appareil ne fournit pas d'oxygène et ne doit pas être utilisé dans une atmosphère comportant moins de 19.5% d'oxygène.
- Quitter immédiatement de la zone contaminée et remplacer l'appareil si l'air est endommagé ou déformé, si vous ne pouvez l'ajuster adéquatement ou si vous éprouvez de la difficulté à respirer.
- Avant chaque utilisation, vérifier attentivement que le respirateur au complet ne présente aucune déchirure ou dommage, incluant le matériau du filtre et autour des attaches de courroies/soudage. Les perforations des agrafes ou des attaches de courroies/soudage n'affectent pas performance de respirateur.
- N'altérer ni ne modifier ce respirateur ou ne pas l'utiliser de façon abusive.
- Ranger les respirateurs non utilisés dans leur boîte/sac, dans un endroit propre, sec, non-contaminé.
- Disposer du respirateur selon les politiques de l'employeur et les réglementations locales.
- En disposer au plus tard trente jours après la première utilisation.
- Utiliser le respirateur avant la date d'expiration imprimée sur la boîte/sac.
- Si utilisé pour le soudage, porter une protection oculaire et faciale adéquate.

Pour tout renseignement technique, communiquer avec le Département des Service Technique de Moldex au +1 (310) 837-6500 ou +1 (800) 421-0668, ext. 512/550.

#### LIMITED WARRANTY - IMPORTANT NOTICE TO PURCHASER

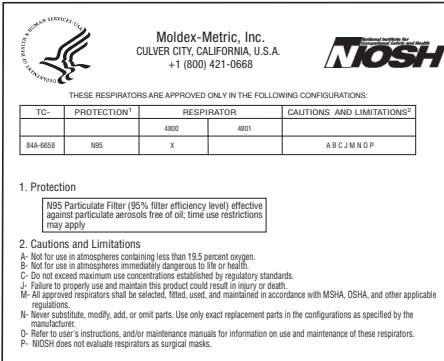
This limited warranty is made in lieu of the warranties of merchantability, fitness for particular purposes and all other warranties, express or implied. There are no other warranties which extend beyond the description on the face hereof. The physical standards and specifications of Moldex will be met by products sold. **Exclusive Remedies:** damages for the breach of this limited warranty are limited to the replacement of such quantity of Moldex products proved to be defectively manufactured. Except as provided above, Moldex shall not be liable or responsible for any loss, damage, or liability, direct, indirect, incidental, special, or consequential, arising out of sale, use, or misuse, or the inability to use products by the user.

#### USE AGAINST:

- Particulate aerosols free of oil.
- Nuisance levels (less than OSHA Permissible Exposure Limits) of Organic Vapor Odors and/or Ozone.

#### DO NOT USE AGAINST:

- Concentrations of contaminants which are unknown or are immediately dangerous to life or health.
- Concentrations of particulates which exceed the maximum use concentration or 10 times the OSHA Permissible Exposure Limit, whichever is lower.
- Gases, vapors, asbestos, paint spray, sandblasting or particulate materials which generate harmful vapors. This respirator is not approved for any vapors or gases, so when used against organic vapor odors and/or ozone do not exceed the OSHA Permissible Exposure Limit.
- Oil-based mists.



#### MOLDEX-METRIC, INC.

10111 W. Jefferson Blvd., Culver City, CA 90232  
Tel: +1 (800) 421-0668 or +1 (310) 837-6500  
Fax: +1 (310) 837-9563  
Email: sales@moldex.com www.moldex.com

#### AUSTRALIA - MOLDEX-METRIC, INC.

Unit 30/14-16 Stanton Road, Seven Hills, NSW 2147  
TEL +61 (02) 9638 7588 FAX +61 (02) 9638 7544  
Email: moldexaustralia@moldex.com www.moldex.com

#### NEW ZEALAND - MOLDEX-METRIC, INC.

3 Spence Road, Henderson, Auckland, NZ  
TEL +64 (0) 837 8247 FAX +64 (0) 837 8248  
Email: moldexnz@moldex.com www.moldex.com

Moldex Technical Service Department: +1 (800) 421-0668 or +1 (310) 837-6500 ext. 512/550

Moldex, Ideas that wear well, Dura-Mesh, Softspan and the PVC-Free logo are registered trademarks. The mesh design, waved design, AirWave, FlexFit are trademarks of Moldex-Metric, Inc. Patents pending.

Distributed by:



Printed on Recycled Paper

Moldex-Metric International LLC • AEN 64 964 843 487  
10111 W. Jefferson Blvd., Culver City, CA 90232, USA  
This warranty is given by  
Moldex will pay your reasonable direct expenses of making a claim under this limited warranty which is upheld. You may submit details  
take the product with proof of purchase to the store where you purchased the product to contact Moldex.  
Any claim under the warranty must be made within 1 year of the date of purchase of this product. To make a claim under the warranty,  
the ability to use products by the user, although you may have other rights and remedies under the Australian Consumer Law,  
not be liable or responsible for any loss, damage or liability, direct, indirect, incidental, special, or consequential, arising out of sale, use, or misuse, or  
physical standards and specifications of Moldex will be met by products sold. **Exclusive Remedies:** damages for the breach of this limited warranty are limited to  
replacement of the number of Moldex products proved to have been defectively manufactured. Under this limited warranty, Moldex shall  
to time, or other similar legislation of a state or territory of Australia (Australian Consumer Law). The product sold will meet Moldex's  
limited warranty or those in the Australian Consumer Law in Schedule 2 to the Competition and Consumer Act 2010 as amended from time  
accepted quality and the failure does not amount to a major failure. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be  
for other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be  
This limited warranty is made in lieu of all other warranties, express or implied. There are no other warranties which extend beyond this  
cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to replacement or refund for a product failure and to compensation  
Our goods come with guarantees which cannot be excluded under the Australian Consumer Law. Our goods come with guarantees which cannot be excluded under the Australian Consumer Law.

#### LIMITED WARRANTY - IMPORTANT NOTICE TO AUSTRALIAN PURCHASER

#### UTILISER CONTRE:

- Des particules d'aérosol sans huile.
- Niveaux nocifs des Odeurs de Vapeur Organique et/ou de l'Ozone (inférieurs à la Limite d'Exposition Permise par OSHA).

#### N'UTILISEZ PAS CE MASQUE CONTRE:

- Des concentrations de contaminants inconnus, ou pouvant causer un risque immédiat pour la vie ou la santé.
- Des concentrations de contaminants excédant la supérieures au maximum autorisé ou supérieures à 10 fois la limite permise par l'OSHA; la plus petite de ces deux valeurs étant prise en compte.
- Gaz, vapeurs, amiante, peinture en jet, sablage au jet ou matériaux à particules générant des vapeurs nocives. Ce respirateur n'est pas approuvé contre les vapeurs ou les gaz; par conséquent, si on l'utilise en présence d'odeurs de vapeur organique et/ou d'ozone, ne pas excéder la Limite d'Exposition Permise par OSHA.
- Buées à base d'huile.

#### USESE CONTRA:

- Partícula de aerosol que no contengan aceite.
- Niveles molestos (menores que el límite permitido de Exposición recomendado por OSHA) de vapores orgánicos y/o ozono.

#### NE USE CONTRA:

- Concentraciones de contaminantes desconocidos o que son dañinos para su salud o pérdida de vida.
- Concentraciones de contaminantes que excedan la concentración máxima de uso o 10 veces el Nivel de Exposición Permissible estipulado por OSHA; o lo que sea más bajo.
- Gases, vapores, asbestos, pintura en spray, enarenados o materiales de partículas que generen vapores dañinos. Este respirador no está aprobado para ningún vapor o gas cuando lo use para vapores orgánicos y/o ozono que no excedan del límite permitido de Exposición permitido por OSHA.
- Para neblinas basadas de aceite.

# MOLDEX®

Ideas that wear well.

## 4800 Series

### N95 PARTICULATE RESPIRATOR

Plus Relief From Nuisance Levels (less than OSHA Permissible Exposure Limit) of Ozone and Organic Vapor Odors.

#### RESPIRATEUR CONTRE LES POUSSIÈRES

Plus Protection Contre Les Niveaux Nocifs Des Odeurs De Vapeur Organique Et De L'Ozone (Inférieurs À La Limite D'Exposition Permise Par OSHA)

#### RESPIRADOR PARA PARTICULAS

Más Eliminador De Niveles Molestos (Menor Que el Límite Permitido De Exposición por OSHA) De Vapores Orgánicos y Ozono.

## P2

Premium Welding Respirator  
Plus Relief from Nuisance Levels (Below Australian Exposure Standards) of Organic Vapours and Ozone.

- Exclusive Adjustable SmartStrap®
- Easy Breathing Waves
- Ultimate FlexFit® Comfort

- SmartStrap® – Exclusif et Ajustable
- Le Plissé Facilité la Respiration
- Confort Supérieur FlexFit®

- Exclusiva Banda Ajustable SmartStrap®
- Ondas/Pliegues que Facilitan la Respiración
- Máximo Confort FlexFit®



MADE IN USA  
FABRIQUÉ AUX É.U.  
HECHO EN USA

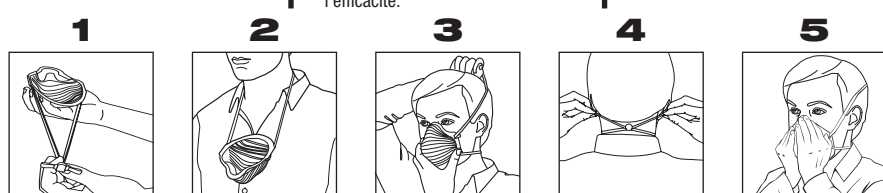
See Inside for CBRN Warning  
Voir l'Avertissement CBRN à l'intérieur  
Vea Adentro las Advertencias Sobre CBRN

Single Use/Disposable  
Usage Unique/Jetable  
Desechable/Un Solo Uso

8 Respirators  
8 Respirateurs  
8 Respiradores

#### FITTING

- Users must follow instructions each time respirator is worn.
- It's the wearer's responsibility to obtain a proper fit.
- To choose the correct model/size Moldex Respirator you must fit test and user seal check.
- If you cannot obtain a proper fit do not enter the contaminated area.
- OSHA regulation 1910.134 (f) requires that the user must be fit tested before being assigned a respirator and annually thereafter.
- Use Moldex Qualitative Fit Test Kit. User must be clean-shaven. Any facial hair, such as beards or long sideburns, may prevent the respirator from fitting properly.
- Eye wear must not interfere with face to facepiece seal.
- Re-fit test when there are any changes to the wearers physical condition that may affect fit.



- Pull adjustment clip and strap fully below the bottom of the mask. (Fig 1)
- Place strap around neck so outside of shell is against chest. (Fig 2)
- a) Fit mask to face and pull top of strap to crown of head. Nose cushion must not be creased inside of respirator.  
b) Always use both top and bottom straps. (Fig 3)
- To tighten pull both strap tabs. (Fig 4)
- To loosen, grasp both sides of neck strap and pull.
- Each time user enters contaminated area respirator must be seal checked. Cover front of respirator by cupping both hands. (Fig 5) INHALE SHARPLY. A negative pressure should be felt inside respirator. If any leakage is detected at respirator edges, tighten or adjust strap by pulling back along the sides and/or reposition respirator. Repeat until sealed properly, otherwise see your supervisor. Entry into a contaminated area with an improper fit may result in sickness or death.
- To hang around neck, pull top strap away from head, then pull mask down. (Fig 2)

**CAUTION:** When changing from any model/size to another respirator, you must fit test. If used against biohazards discard immediately after removing from face and do not hang around neck.

#### AJUSTEMENT

- Los usuarios deben seguir las directrices cada vez que usen el respirador.
- Es responsabilidad del usuario obtener un ajuste apropiado.
- Para elegir el modelo/tamaño correcto de respirador Moldex, usted debe realizar y pasar las pruebas de sello.
- Si no puede obtener un ajuste apropiado no entre al área contaminada.
- La regulación 1910.134 (f) de OSHA requiere que el usuario realice pruebas de ajuste antes de que se le asigne un respirador.
- Utilice el Kit de Prueba de Ajuste Moldex. El usuario deberá estar perfectamente afeitado. Cualquier vello facial como barba y patilla, podría impedir un ajuste apropiado del respirador.
- Cualquier protección ocular no debe interferir con la cara o con el sellado de la pieza facial.
- Realice la prueba nuevamente si hubiera algún cambio en la condición física del usuario que pudiera afectar el sellado.

#### AJUSTE

- Los usuarios deberán seguir las instrucciones cada vez que usen el respirador.
- Es responsabilidad del usuario obtener un ajuste apropiado.
- Para elegir el modelo/tamaño correcto de respirador Moldex, usted debe realizar y pasar las pruebas de sello.
- Si no puede obtener un ajuste apropiado no entre al área contaminada.
- La regulación 1910.134 (f) de OSHA requiere que el usuario realice pruebas de ajuste antes de que se le asigne un respirador.
- Utilice el Kit de Prueba de Ajuste Moldex. El usuario deberá estar perfectamente afeitado. Cualquier vello facial como barba y patilla, podría impedir un ajuste apropiado del respirador.
- Cualquier protección ocular no debe interferir con la cara o con el sellado de la pieza facial.
- Realice la prueba nuevamente si hubiera algún cambio en la condición física del usuario que pudiera afectar el sellado.

#### ADJUSTE

- Jale el clip de ajuste o hebilla y las bandas completamente por debajo de la parte inferior del respirador. (Fig 1)
- Coloque las bandas alrededor del cuello de manera que la parte exterior de la malla quede contra el pecho. (Fig 2)
- a) Ajuste el respirador a la cara y estire la banda superior hacia la cabeza. El puente nasal no debe arrugarse dentro del respirador.  
b) Utilice siempre las bandas inferiores y superiores. (Fig 3)
- Para apretar jale ambas bandas. (Fig 4) Para soltar apriete ambos lados de la banda cerca de la hebilla y jale la parte superior e inferior de la banda de manera que la tensión sea equitativa.
- Cada vez que el usuario entre en un área contaminada se deberá verificar el sellado del respirador. Cubra el frente del respirador con ambas manos formando una copa. (Fig 5) INHALE PROFUNDAMENTE. Sentirá una presión negativa dentro del respirador. Si una fuga es detectada alrededor de los bordes del respirador, ajuste o apriete las bandas estirándolas de ambos lados hacia atrás y/o vuelva a acomodar el respirador. Repita hasta que selle debidamente o póngase en contacto con su supervisor. Entrar en un área contaminada con un sello inadecuado podría causar una enfermedad o muerte.
- Para colgar alrededor del cuello, estire la banda superior por arriba de la cabeza y jale el respirador hacia abajo quedando a la altura del pecho. (Fig 2)

**MISE EN GARDE:** Lorsque vous changez de modèle/grandeur pour un autre respirateur, vous devez effectuer un test d'ajustement. Si utilisé contre les risques biologiques, en disposer immédiatement après l'avoir enlevé du visage et ne pas suspendre au cou.

**ADVERTENCIA:** En caso de cambiar por otro modelo/talla de respirador, Usted deberá realizar la prueba de sello nuevamente. Si es usado contra peligros biológicos, se debe descartar inmediatamente después de removerse de la cara y no colgar alrededor del cuello.

Failure to follow all instructions and warnings on the proper use of this respirator may reduce respirator effectiveness, wear protection and may result in sickness or death. For additional information consult your supervisor, read all information on box, and phone +1 (800) 421-0668 or +1 (310) 837-6500, ext. 512/550.

#### ADVERTENCIA

El no seguir las instrucciones y advertencias en el uso apropiado de este respirador podría reducir su efectividad, la protección al usuario y podría dar por resultado enfermarse o muerte. Para cualquier información adicional consulte a su supervisor, lea toda la información en la caja y llame al teléfono +1 (800) 421-0668 o +1 (310) 837-6500, ext. 512/550.

#### DO NOT REPACKAGE THIS PRODUCT

#### NO RE-EMPAQUE ESTE PRODUCTO.